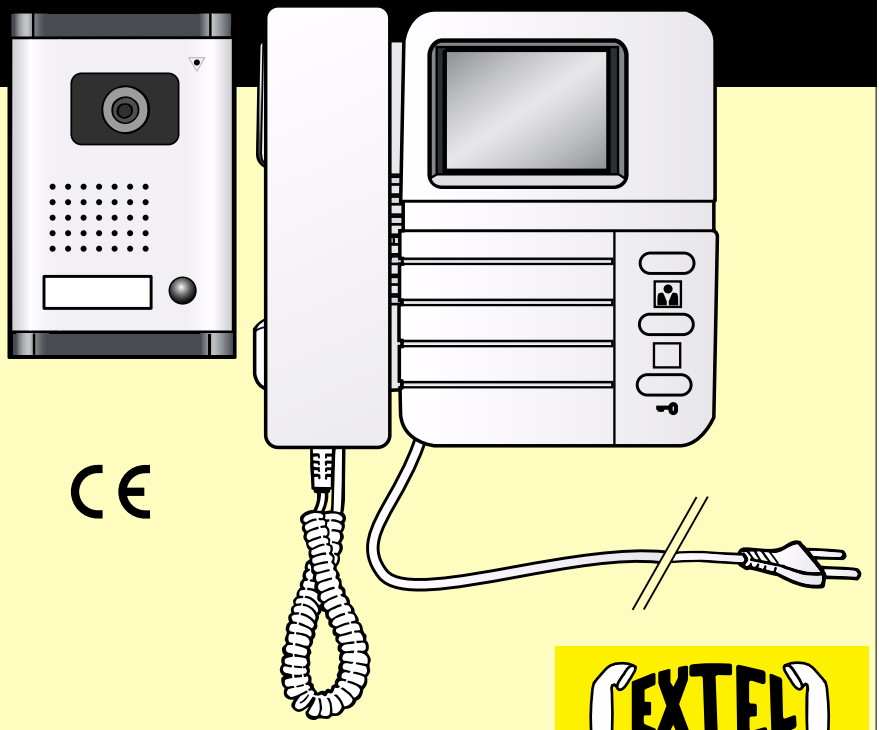
Mode d'emploi et d'installation
Installatie- en gebruiksaanwijzing
Istruzioni per l'uso e l'installazione
Instrucciones de uso e instalación
Instruções para uso e instalação



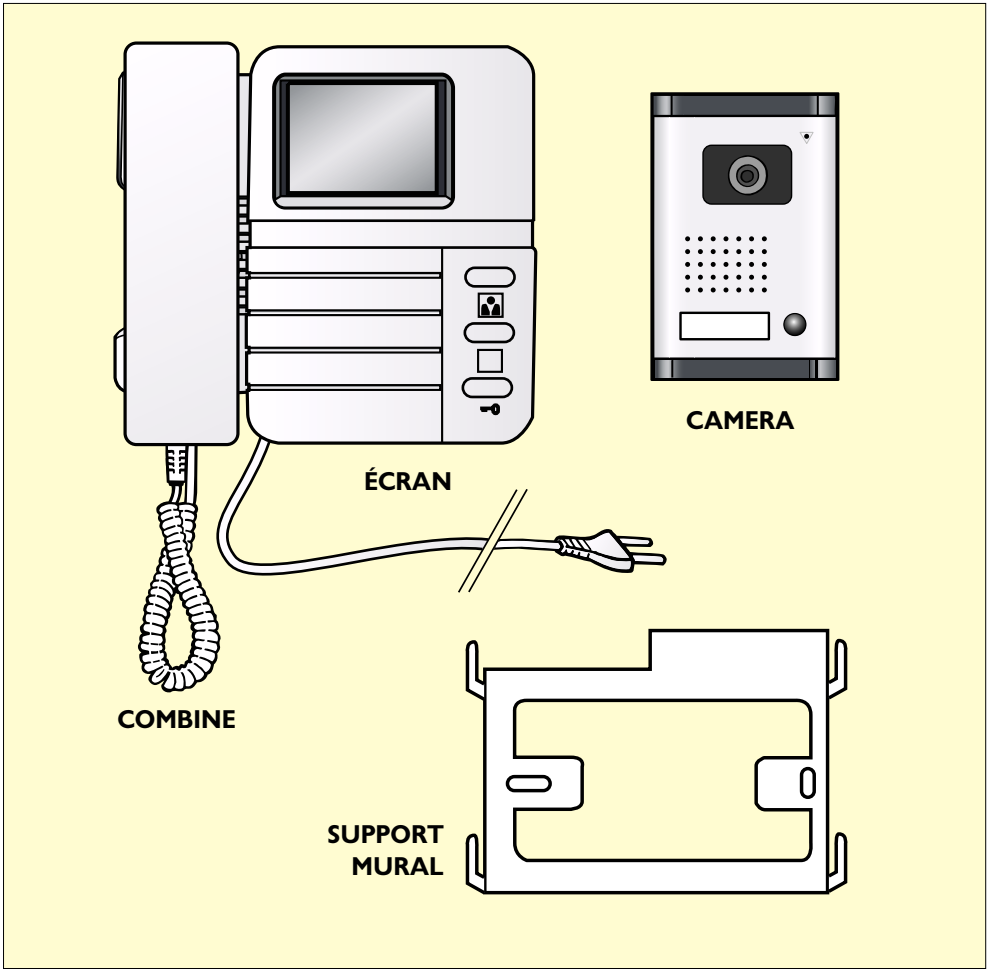
CE

VISIOPHONE, VISIOFOON, VISIOFONO, VIDEOPORTERO, VIDEOFONE

EXTEL WEVP 201 E Bis

Ed. 03-04

1. DESCRIPTIF



INSTALLATION

Ce visiophone est composé d'un poste de réponse intérieur avec écran et d'une platine extérieure avec interphone et caméra permettant de voir et de communiquer avec le visiteur qui a sonné. Il est facile d'installation puisque seulement 2 fils sont nécessaires pour toutes les fonctions : sonnerie, image vidéo, interphone et commande de l'ouvre-porte. Pour un usage efficace, veuillez lire attentivement ce manuel d'instructions.

2. NOMENCLATURE

a. Écran

1. Combiné de réponse

2. Ecran de contrôle sur lequel apparaît le visage du visiteur

3. Touche MARCHE/VEILLE : vous permet d'éteindre l'écran ou de relancer l'image

4. Commande "OUVRE-PORTE" : appuyer sur cette touche pour ouvrir la porte (si un système de fermeture est installé et que l'écran est allumé)

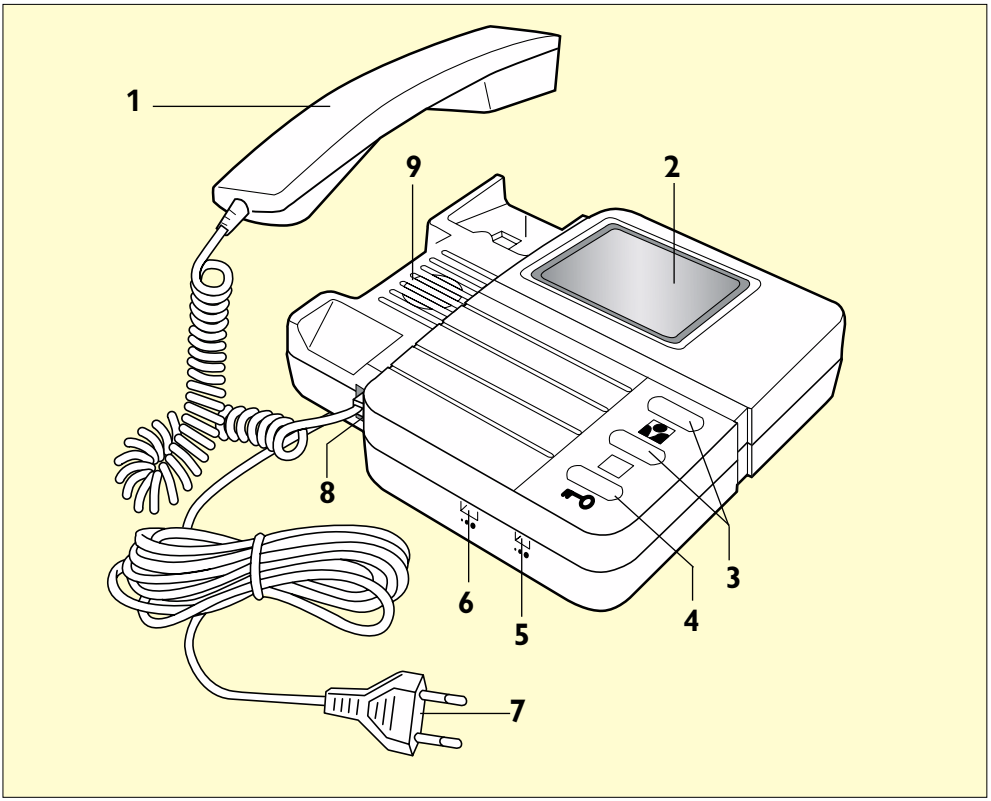
5. Réglage du volume : diminue ou augmente le volume de la sonnerie

6. Coupure de l'image (système vidéo) et réglage de la luminosité

7. Fiche d'alimentation: à raccorder sur une installation conforme aux normes en vigueur (NFC 15-100 pour la France)

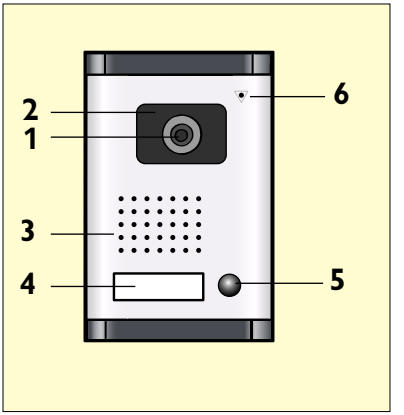
8. Prise du combiné de réponse

9. Haut-parleur de la sonnerie.



b. Caméra extérieure

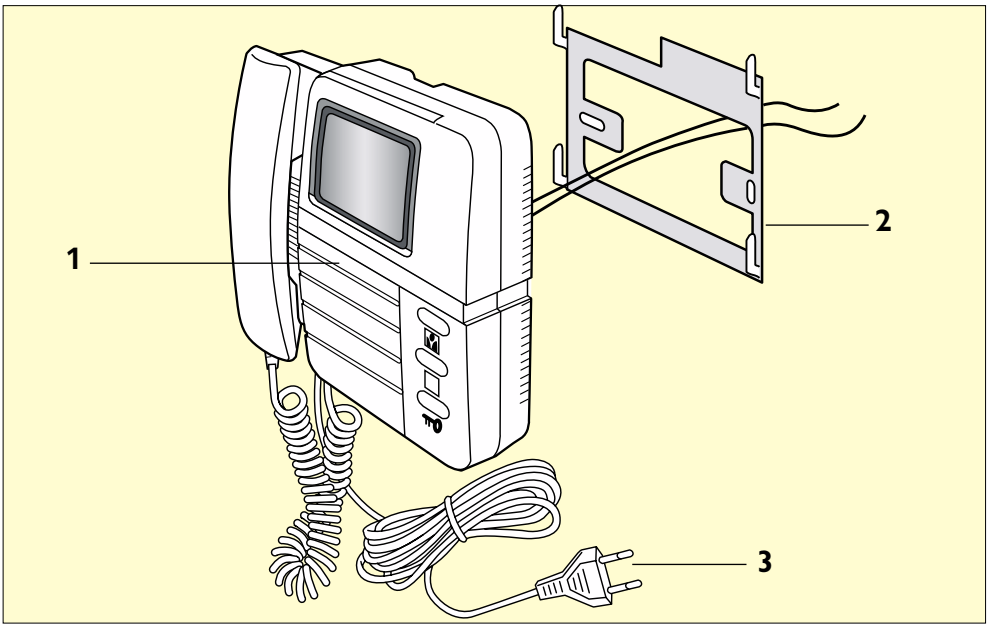
1 . Objectif de la caméra C-MOS avec iris automatique
2 . Eclairage infrarouge : permet de voir le visiteur même dans une ambiance peu éclairée **(visiteur à moins de 30 cm. Au-delà prévoir un éclairage complémentaire)**.
3 . Haut parleur : permet de se faire entendre à l'extérieur.
4 . Porte-étiquette
5 . Bouton d'appel : lorsqu'on appuie sur ce bouton, la sonnerie se fait entendre à l'intérieur et à l'extérieur, l'écran et la caméra se mettent en fonction.
6 . Micro : permet au visiteur de communiquer vers l'intérieur.



3. INSTALLATION

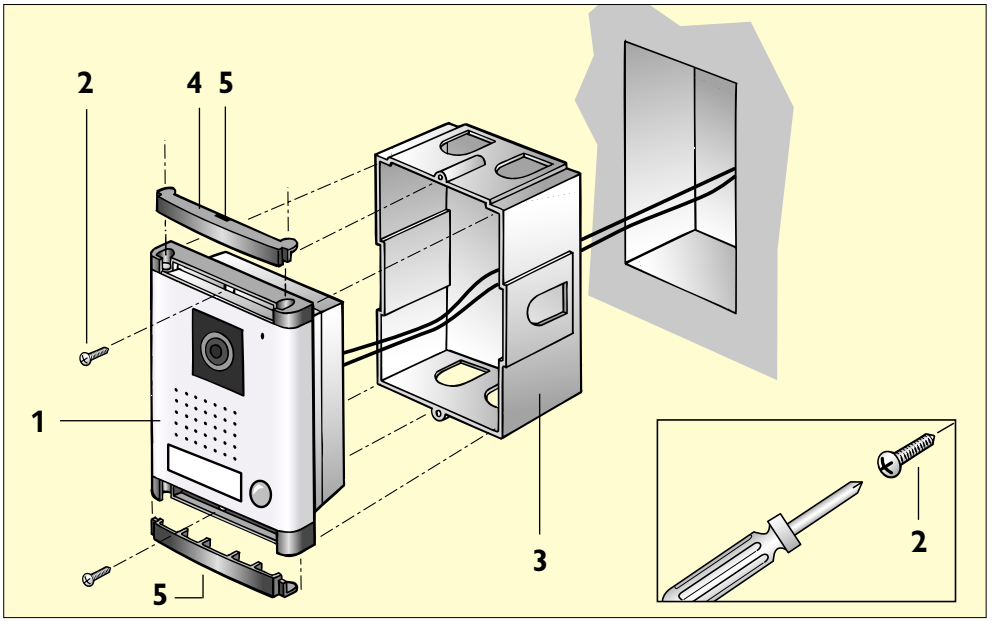
a. Installation du poste de réponse (écran)

1. Fixer le support mural (2).
2. Raccorder les fils venant de la caméra extérieure en respectant le schéma de câblage (page 7).
3. Mettre en place l'écran (1) sur le support mural (2).
4 . Après avoir raccordé la caméra, brancher la fiche d'alimentation (3).



b. Installation de la caméra extérieure

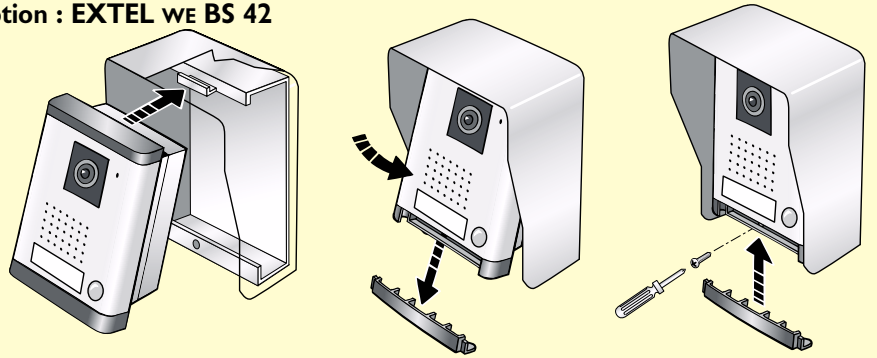
1. Encastrer la boîte plastique (3) en prenant soin de ne pas obstruer les écrous de fixation de la platine
2. Enlever les 2 caches vis (4) à l'aide d'un petit tournevis à placer dans l'encoche (5)
3. Raccorder le câble de liaison en respectant le schéma de câblage (page 7 ou 8)
4. Fixer la platine sur la boîte d'encastrement à l'aide des 2 vis fournies (2)
5. Remonter les 2 cache-vis (4)



c. Montage de la caméra extérieure avec le boîtier saillie

La caméra étant encastrée, nous vous conseillons vivement d'abriter celle-ci de la pluie à l'aide d'une visière, d'une tuile inclinée ou autre moyen à votre convenance

Option : EXTEL WE BS 42



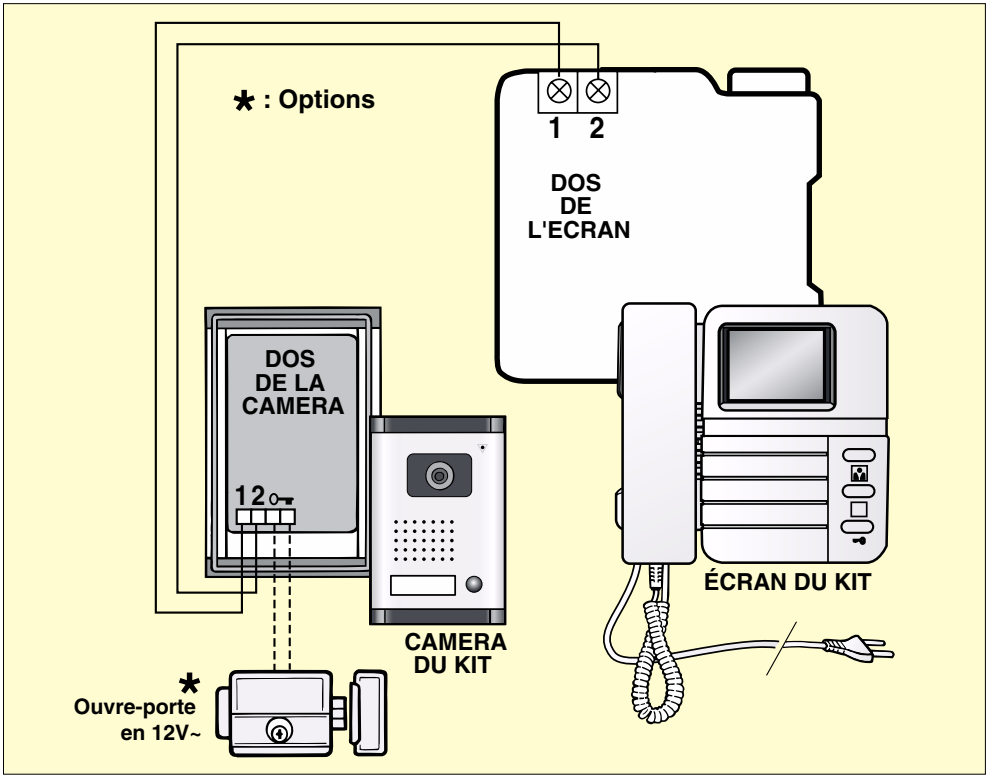
4. CABLAGE

a. Raccordement du visiophone

1. Bien raccorder les fils suivant ce schéma de câblage
2. Pour raccorder la caméra **DEUX** fils seulement sont nécessaires pour toutes les fonctions : sonnerie, image vidéo, interphone et commande de l'ouvre-porte

Attention : il ne faut en aucun cas doubler les fils pour en augmenter la section

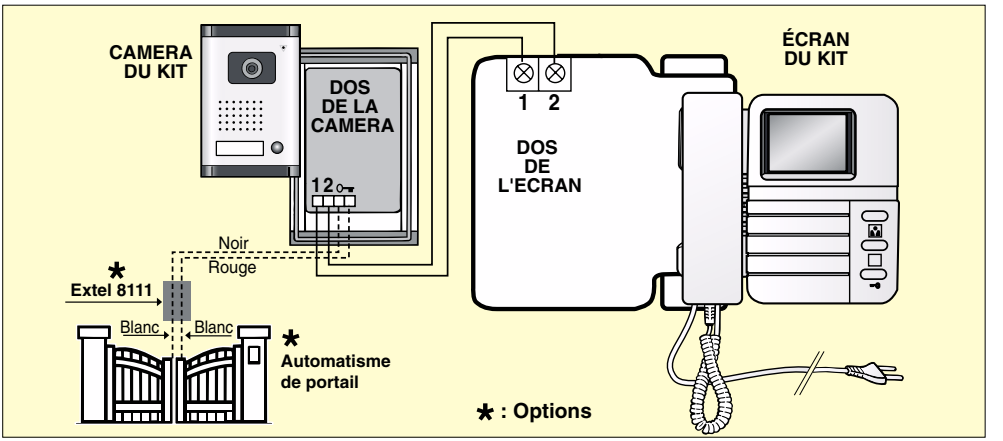
Bien respecter la polarité entre l'écran et la caméra extérieure
(aucune polarité à respecter pour la commande de l'ouvre-porte)
- **Borne "1"** de l'écran sur la borne **"1"** de la caméra
- **Borne "2"** de l'écran sur la borne **"2"** de la caméra.



Important :
• La gâche ou la serrure électrique que vous allez installer, sur les bornes de la caméra, devra impérativement être équipée d'une mémoire mécanique comme toutes les références EXTEL.
• Pour le câblage bien se référer à l'étiquette collée au dos du moniteur et au dos de la caméra.

b. Schéma de câblage pour la commande d'un automatisme de portail

Pour la commande d'un automatisme de portail intercaler l'option **Extel 8111** entre la caméra et votre automatisme de portail.



c. Section des câbles

DISTANCE de la caméra à l'écran	**INSTALLATION**	**CABLE à utiliser**	**OBSERVATIONS**
de 1 à 25 m	SANS gâche ou serrure électrique	2 fils 6/10°	
	AVEC gâche ou serrure électrique	2 fils 6/10°	Prévoir une serrure ou une gâche électrique Extel
	AVEC un automatisme de portail	2 fils 6/10°	Prévoir le module Extel 8111 à intercaler entre la caméra et l'automatisme de portail
de 25 m à 50 m	SANS gâche ou serrure électrique	2 fils 6/10°	
	AVEC gâche ou serrure électrique	2 fils 9/10° *	Prévoir une serrure ou une gâche électrique Extel
	AVEC un automatisme de portail	2 fils 6/10°	Prévoir le module Extel 8111 à intercaler entre la caméra et l'automatisme de portail
de 50 à 100 m	SANS gâche ou serrure électrique	2 fils 9/10° *	
	AVEC gâche ou serrure électrique	2 fils 1,5 mm^2	Prévoir une serrure ou une gâche électrique Extel
	AVEC un automatisme de portail	2 fils 9/10° *	Prévoir le module Extel 8111 à intercaler entre la caméra et l'automatisme de portail

* : Ou plus, 1,5 mm^2 par exemple, pour une image de meilleure qualité.

Attention : il ne faut en aucun cas doubler les fils pour en augmenter la section

5. MODE D'EMPLOI

a. Utilisation du visiophone

■ Lorsqu'une personne appuie sur le bouton extérieur, l'appel se fait entendre, l'écran s'illumine et le visage du visiteur apparaît

• Une fois le visiteur identifié, décrocher le combiné de l'écran et converser avec celui-ci (pendant environ 30 secondes avant que l'image ne disparaisse automatiquement).

• Pour continuer la conversation, appuyer sur le bouton pour relancer la temporisation

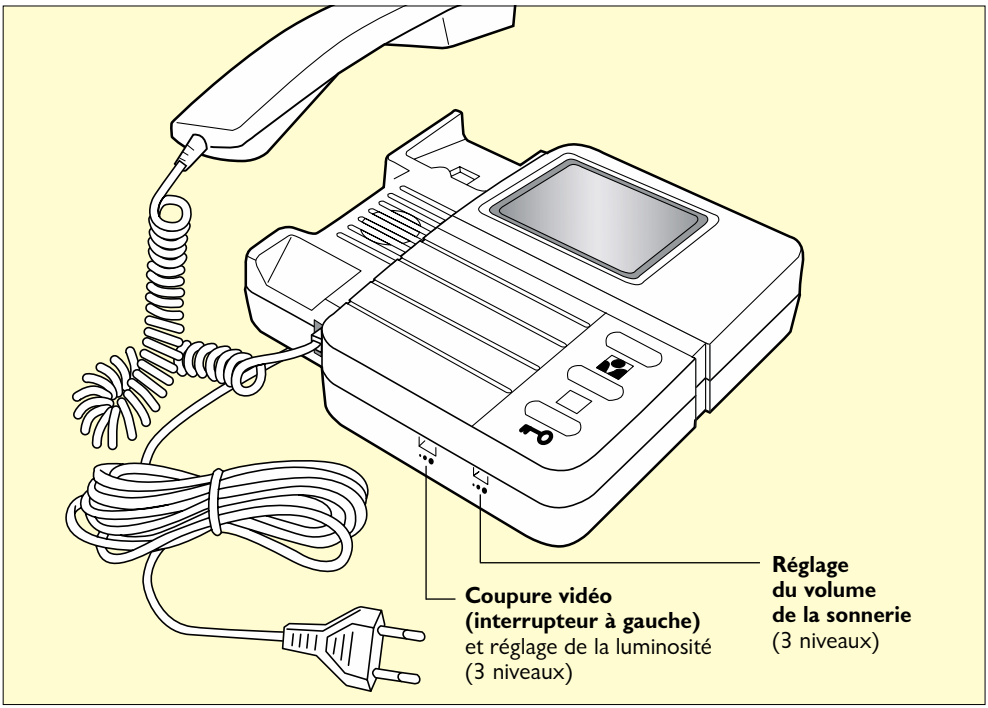
• Vous pouvez à tout moment surveiller l'extérieur pendant 30 sec., sans décrocher le combiné, en appuyant sur la touche

■ **Commande de l'ouvre-porte**

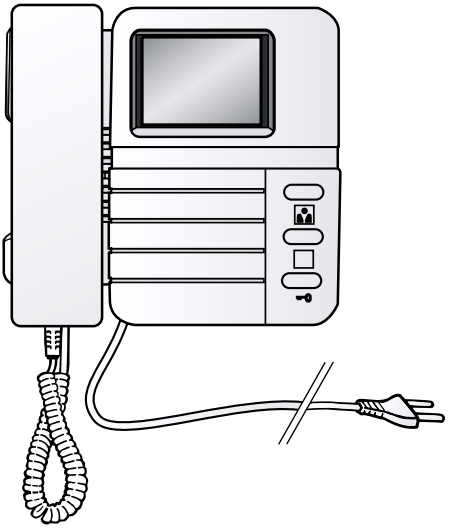
La gâche, la serrure ou l'automatisme se déclenchent lorsqu'on appuie sur le bouton à condition que le moniteur soit allumé.

Il est conseillé d'utiliser une gâche ou une serrure avec mémoire d'appel (comme toutes les gâches et serrures Extel), elle restera déverrouillée après la fin de l'impulsion électrique.

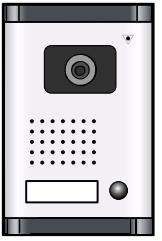
b. Réglages



7. CARACTÉRISTIQUES

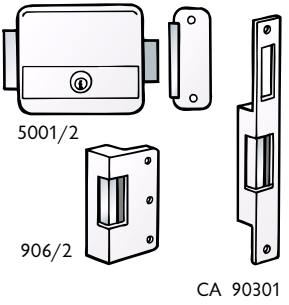


Référence :
écran du kit Extel VPMN 201
Alimentation :
230 V - 50 Hz
Consommation : 15 W
Écran : 10 cm
Résolution : 350 lignes



Référence : caméra du kit Extel VPPL A 201 E
Caméra : C-MOS
Angle de prise de vue : 80°
Température d'utilisation : -10°C à +45°C
Sensibilité lumineuse : environ 1 Lux à 40 cm

Les options



- Toutes les gâches électriques Extel : WECA 90201, WECA 90301, WE 905 H bis, WE 905 V bis et WE 906/2 bis
- Toutes les serrures électriques Extel : WE 5001/2 bis, 5002/2, 5003/2 et 5004/2.
- Module « Extel WE 8111 » pour la commande d'un automatisme de portail
- Boîtier « SAILLIE » pour la caméra, Extel WEBS A 42 ou WEBS 42
- Protection antipluie WEBC 42